



## פותחים שנה באיל"א

ראש השנה האזרחית הוא מועד טוב לסיכומים ולהתחלות. והסכום ברור - איל"א מתרעננת ונמצאת בתנופה חדשה - העובדות בשטח מדברות. עכשיו הזמן לחדש את החברות באיל"א ולהמשיך להיות שותף. כולכם מקבלים את ידיעון איל"א החדש - עלון הידיעות החודשי המכיל מידע על מגוון הפעילויות של איל"א. והמגוון רב - אתם יכולים להשתתף בפגישות קבוצות העבודה, לשמוע ימי עיון מקיפים וכמובן בכל שנה מקיימת איל"א את כנס איל"א, הפורום אליו מגיעים כולם לשמוע, להשמיע ולהיפגש. כמו כן נותנת איל"א שירותים נוספים - כמו "מעשה חושב" - רבעון מחשבים לאנשים חושבים, הנשלח לכל חברי איל"א, אפשרות להשתתף בפעילויות של הארגון הבינלאומי לעיבוד אינפורמציה - IFIP, אפשרות להתחברות לרשת הבין לאומית, ה-Internet, כמו גם מגוון של הנחות ושירותים אחרים.

אבל איל"א, היא לא רק בשבילכם - איל"א היא גם שלכם. ארגון של אנשי מחשבים בשביל אנשי מחשבים. באיל"א כלולו שותפים מרכזי קבוצות העבודה, מארגני ימי העיון, המרצים בכנס איל"א והכותבים ב"מעשה חושב" וכל האחרים הם מתנדבים. איל"א מאפשרת לך להיות חלק מתעשיית המיחשוב בארץ, להכיר אנשי מקצוע רבים, ללמוד מנסיונם של אחרים וללמד אותם. חבר באיל"א תוכל להרחיב את אופקך המקצועיים והאישיים. אז מלא את הודעת התשלום המצורפת, שלח למשרדי איל"א ותהיה שותף.

המערכת

### מפגש איתי"ם

יום שלישי, 25.1.94, 17:30-19:00, כפר המכביה רמת גן, בנין הסמינרים.

יו"ר איתי"ם: יעקב דונקלמן

### הנושא: מגמות וחידושים בתיב"ם לקראת 1994

האם שנת 1994 צופה חידושים ושינויי כיוון בתחום התיב"ם? ספקי תיב"ם לשוק הישראלי יציגו את החידושים הצפויים בתחום זה בשנת 1994. המפגש מיועד לעוסקים ולמתעניינים בתחום התיב"ם.

### 20% הנחה על מודמים של בינת

איל"א עוזרת לכם להכנס לעולם התקשוב והתקשורת האישי. עכשיו התחברות ל-Internet ועולם ה-BBS הם לא רק קבוצות עבודה באיל"א - כדי להתחבר תוכלו לקנות מודם של בינת ב-20% הנחה - לחברי איל"א אישיים בלבד, פרטים במשרדי איל"א.

### טכנולוגיית המידע

מפגש יום רביעי, 19.1.94, 17:00-19:00, אולם ההרצאות של מלמ"ם, עתידים, בנין 2 קומה ב.  
מרכז: אריה בירון.  
מרצה: אריה עמית.

### BUSINESS PROCESS RE-ENGINEERING - מהו?

מה ניתן להשיג באמצעותו מהם העקרונות, ההנחות והמדדים לביצוע פרוייקט BPR?  
מהו תפקיד טכנולוגיית המידע ואנשי מערכות המידע בתהליך? מהן הטכניקות הקיימות?  
על שאלות אלה ואחרות ננסה לענות במפגש.

### DOWN - SIZING

יום רביעי, 26.1.94, 17:00-19:00, אולם ההרצאות של מלמ"ם, עתידים, בנין 2 קומה ב.  
מרכז הקבוצה: מתי מנור.  
מרצה: יואל קהת, מנהל מערכות מידע, המשביר המרכזי.

### DOWN-SIZING במשביר המרכזי - סיפור הצלחה.

### ניהול פרוייקטים

יום חמישי, 27.1.94, 16:30-19:00, אולם ההרצאות של מלמ"ם, עתידים, בנין 2 קומה ב.  
מרכז הקבוצה: נחמן אגמון

והנושא הפעם:

### הטמעת מערכות מידע - לקחים מפרוייקטים

הנושא יוצג ע"י:  
נלעד רבינוביץ, מנכ"ל אלעד מערכות ונציגי המשתמשים של הפרוייקטים:  
"בוחן"  
מיחשוב ב"ח משגב לדך.

### איל"א משתלבת בעולם ה-PC הארגוני

ה-PC הופך להיות גורם דומיננטי בעולם המחשוב הארגוני, כמו כן גם קטליזטור לשינויים המהירים בעולם זה. החדש נסתר גם על נושא חשוב זה, המעניין מספר רב של חברים. בתל אביב תחל לפעול קבוצת עבודה חדשה (עליה דיווחנו בחודש שעבר) המטפלת במחשב האישי בארגון. המפגש הראשון יהווה הקדמה ויעסוק בהסטוריה ובתפקיד הנוכחי של המחשב האישי בארגון. גם המפגש השני כבר נקבע. במחוז חיפה מתקיימת סדרת פגישות בנושא טכנולוגיות PC חדשות. הפגישה הקרובה תעסוק ב-GroupWare, אבן היסוד של המחשוב הארגוני מבוסס על ה-PC.

## קבוצות עבודה

### המחשב האישי בארגון

מפגש יום שלישי, 18.1.94, 17:00-19:00, אולם ההרצאות של מלמ"ם, עתידים, בנין 2 קומה ב.  
מרכז הקבוצה: אבי עסיס  
המרצה: מר צבי עבר

### מקומו של המחשב האישי בארגון

- דברי פתיחה והגדרת מטרות הקבוצה - אבי עסיס
  - המחשב האישי - מכלי לחובבנים למנוף מהפכית המידע
  - הפרספקטיבה ההסטורית.
  - התייעלות אישית של עובד הידע.
  - הרשת לתמיכה במשתמש.
  - המחשב האישי המתקשר כמשלים למיחשוב מרכזי.
  - השינויים בתפקיד מרכזי המחשבים האישיים בארגון.
  - המחשב השולחני המתקשר כמנוף להתמודדות בעולם התחרותי.
- המפגש השני בנושא: עתיד המיחשוב ע"י מיקרוסופט יתקיים ביום שלישי, 15.2.94, באותן השעות באותו המקום.

### יום עיון בנושא WORKFLOW, IMAGING וארכיבאות אופטית

יתקיים ביום רביעי 5.1.94, בין השעות 9:00-17:00 בכפר המכביה רמת גן.

לתשומת לבכם - בתכנית הרצאה נוספת:

### עיבוד ממוחשב של טפסים

ביום העיון תחולקנה תוכניות עדכניות.



## ערב עיון בנושא TUXEDO (טוקסידו)

יום שלישי, 25.1.94, 17:00-19:00, משרדי SPL, יוני נתניהו 33, אור יהודה

### הכרות עם מערכת TUXEDO, (מניטור התקשרות ב" תכנות ומאפיינים:

- מודל השרת/לקוח המתקדם עליו מושתת המוצר.
- ניהול התורים ואיוון העומסים.
- הממשק הפשוט והאחד לתוכניתנים בכל שפות התכנות מדור שלישי ורביעי.
- הממשק לכל מסדי הנתונים המחלקים את שוק ה" UNIX.
- פלטפורמות החומרה המגוונות ללקוחות ולשרתים.
- כלי השליטה והבקרה המתקדמים העומדים לרשות מנהלי המערכת.
- תמיכת המוצר בתקנים השונים, דבר ההופך את פתיחתו למקסימלית.

## כנסים בחו"ל

איל"א חברה בארגון העולמי לעיבוד אינפורמציה IFIP. במסגרת זאת יכולים חברי איל"א להשתתף ולהרצות בכנסים בינלאומיים של ארגון IFIP וארגונים המסונפים לו. מובאת כאן רשימה של כנסים שפרטיהם הגיעו למשרדי איל"א בתקופה האחרונה. לפרטים אנא פנו למזכירות איל"א.

- \* Broadband Communications 94, IFIP (2.3.94-4.3.94, Paris, France).
- \* 10th International Security Conference, IFIP Sec 94 (23.5.94-27.5.94), Aruba, Dutch Caribbean).
- לפרטים: אברהם הים, מרכז אבטחת מידע, איל"א.**
- \* 13th World Computer Congress, IFIP Congress 1994 (28.8.94-2.9.94, Hamburg, Germany).
- \* 6th World Conferrence on Computers in Education, WCCE 23.7.95-28.7.95, birmingham, U.K.).

## הרשמה לאיל"א

חברות באיל"א מקנה לכם הנחות בכל הפעולות המוזכרות בעלון זה, מספר פעולות פתוחות לחברי איל"א בלבד, בעוד באחרות לחברי איל"א הכניסה חיונה.

### דמי חבר באיל"א לשנת 1994 הם 120 שקלים בלבד

כדי להרשם לאיל"א כל שעליכם לעשות הוא לטלפן או לפקס את בקשתכם למשרדי איל"א, תקבלו אליכם (בדואר או בפקס, לבחירתכם) טופס הרשמה אותו תפקסו למשרדי איל"א. את התשלום ניתן לעשות בכרטיס אשראי או בצק (מוכן שאם תשלמו בצק תצטרכו לשלוח את טופס ההרשמה והצק בדואר).

### חברי הנהלת איל"א:

משה גוטליב - יו"ר, עזרא בן כוכב, אבי כהן, יעקב נוי (נויברט), אריה עמית, אהובה פיינמסר

### עורך: עופר שיף

**איסוף חומר:** חיה ניסן

## טכנולוגיית בסיסי נתונים

יום רביעי, 17.00, 19.30, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

- מרכז הקבוצה: דני אופק.
- המרצה: מר אריק פישל,
- מנהל יחידת המחשב בכנסת.

### יישום בסיס נתונים טבלאי בכנסת

הכנסת ממחשבת "בגדול" באמצעות אשכול מחשבים יחיד שאליו מחוברים כ- 450 מסופים. כ- 40 יישומים פועלים בנושאים הבאים:

- פרטוקול ועריכה
- משרד ממוחשב
- מידע ותהליכים פרלמנטריים
- איחזור מידע
- מידע מינהלי

מרבית היישומים "יושבים" על בסיס נתונים אחד גדול, הבנוי בטכנולוגיית בסיס נתונים יחסי (RDB). המיחשוב בכנסת גדל במהלך השנים והתפתח לרוחב ולעומק ויחד איתו גדל בסיס הנתונים. בהרצאה יוצג המודל הטבלאי כפי שהוא מיושם בכנסת עם דגש על הגמישות והיעילות שלו לגדול, הן במספר עמודות בטבלאות והן במספר השורות, כאשר הצורך בעיצובים מחודשים הוא מינימלי.

## מחוז חיפה

מרכזת: דר' מאירה איצקוביץ  
איל"א ביחד עם אגודת מדעים והנדסת תוכנה - סניף חיפה, מקיימים סדרת ערבי עיון בנושא:

### טכנולוגיות PC חדשות

בימי שני בשעה 17:30, בבית המהנדס בחיפה.

מפגש מספר 3 - ביום שני, 10.1.94, בנושאי תוכנה:

### תוכנות GROUPWARE ושילוב טכנולוגיות WORKFLOW & IMAGING לעזרת המהנדס

• מערכות GROUPWARE לעבודת צוות ומשמעותן  
בניהול מודרני

מר חנוך הרמן, יועץ עצמאי למיחשוב אירגוני.  
• סקירה + הדגמה של תוכנת LOTUS NOTES  
לאיסוף, ניהול והפצת מידע קבוצתי ממקורות

שונים מד JOHN MASTERS מחברת  
LOTUS DEVELOPMENT בארה"ב.

• סקירה + הדגמה של תוכנת KEYFILE לסריקה  
משמכים (IMAGING) לצרכי איחסון  
ואיחזור, והפצתם

בצורה מבוקרת תוך כדי ניהול תהליכי עבודה  
(WORKFLOW).

מר גדי אלברשטיין, מנכ"ל חברת "אופטיפיל"  
מערכות" נציגי KEYFILE בישראל.

• פנל - שאלות ותשובות.

### הציבור מוזמן

**פרטים והרשמה:** לשכת המהנדסים והאדריכלים, רח שבתי לוי 24, חיפה, טל. 04-538268, פקס. 04-538269.

## קבוצות העבודה של איל"א

קבוצות העבודה של איל"א הן המסגרת בה נפגשים חברי איל"א. המפגשים האלה פותחים בפנינו, החברים, את אותן זוויות ראייה שעיסוקנו היומיומי איננו מאפשר לנו לראותן.

כדאי לצאת מדי פעם מהמסגרת המשעבדת אותנו לתפיסות מסוימות, ולשמוע מה אחרים חושבים ועושים. החלפת דעות זאת מרחיבה את האופקים ומלמדת הרבה. קבוצות העבודה מרכזות ע"י חברי איל"א. אתה יכול להשתתף בהן כשומע או להצטרף באופן אקטיבי לפעילות ולתרום בהרצאות, רעיונות, ארוח במקום העבודה שלך ועוד. אם ברצונך להשתתף השתתפות אקטיבית, פנה למזכירות איל"א לקבלת פרטיו של מרכז הקבוצה.

הכניסה לחברי איל"א - חופשית.  
לעובדי חברות מאוגדות - 15 ש"ח.  
לאורחים (שאינם חברים) - 30 ש"ח.

**נא הקפידו לאשר השתתפותכם מראש במזכירות איל"א.**  
טל. 03-6715770/2, פקס. 03-5744374.

ניתן לשלם טלפונית באמצעות כרטיס אשראי.

## מידע באירגון - מודיעין עסקי ממוחשב

**בוא להשפיע...** הצטרף לפעילות קבוצת עבודה חדשה

יום חמישי, 3.2.94, 17:00-19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: דוד בן עמי

במועד המצויין תתקיים פגישה ראשונה של קבוצת העבודה ה"ל. לפגישה מוזמנים: מתעניינים, צרכנים, ספקים ומקבלי החלטות.  
בפגישה ירצה מר דוד בן עמי, מנהל היחידה לפיתוח עסקי "טריבונל", הרצאת מבוא.

### תהליך המודיעין העסקי

ויתקיים דיון שמטרתו גיבוש תכנית עבודה של הקבוצה לשנה הקרובה.

## IMAGING

מפגש ראשוני

יום שני, 7.2.94, 17:00-19:00, אולם ההרצאות של מלמט"ם, עתידים, בניין 2 קומה ב'.

מרכז הקבוצה: ליאור קמיל

בהמשך ליום העיון, מחדשת בימים אלו קבוצת העבודה IMAGING את פעילותה באיל"א, ותתכנס אחת לחודש. במפגשים יוצגו טכנולוגיות IMAGING וטכנולוגיות משלימות, יתוארו ויוצגו פתרונות מישראל ומהעולם ויידונו נושאי WORKFLOW ו- RE-ENGINEERING. והקשר שלהם עם יישום פתרונות IMAGING בארגון. חברים וחברות איל"א אשר להם ידע ונסיון בתחומי ה" IMAGING והמעוניינים לתרום מהידע שצברו ומנסיונם, אנא פנו למזכירות איל"א.